

**Krajowa deklaracja właściwości użytkowych nr TM62EI/30/D/2018**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
**Drzwi rozwierane przeciwpożarowe dymoszczelne systemu YAWAL TM 62EI**  
*z kształtowników z przekładką termiczną oraz zestaw wyrobów do wykonywania przeciwpożarowych przegród wewnętrznych i zewnętrznych - klasa odporności ogniowej EI2 30 i dymoszczelne Sa, S200*
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:  
**Drzwi rozwierane przeciwpożarowe EI30 dymoszczelne systemu YAWAL TM 62EI**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Obiekty budownictwa przemysłowego, mieszkaniowego, użyteczności publicznej i zamieszkania zbiorowego.**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
**Violin Okna Sp z o.o. ul. Rynek 2, 32-100 Proszowice**  
**Zakład produkcyjny: Violin Okna Sp z o.o. ul. Magazynowa 1a, 33-300 Nowy Sącz**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:  
 Nie dotyczy
6. Krajowy System zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**Krajowym Systemie 1**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
  - a. Polska Norma Wyrobu: --
  - b. Krajowa ocena techniczna:  
 Aprobata Techniczna ITB **AT-15-9626/2016** z 29 grudnia 2016 roku. Drzwi przeciwpożarowe i/lub dymoszczelne oraz zestaw wyrobów do wykonywania przeciwpożarowych ścian wewnętrznych i zewnętrznych systemu YAWAL TM62 EI 30  
 Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej  
 Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji, numer certyfikatu:

**„CERTBUD” Sp. z o.o. Zakład Certyfikacji ul. Mokotowska 46 lok. 8, 00-543 Warszawa, AC 158  
 Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych Nr AC 158-UWB-W1262**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Klasa odporności ogniowej	EI <sub>2</sub> 30/EW 30	PN-EN 13501-2:2016
Klasa dymoszczelności	S <sub>a</sub> , S <sub>200</sub>	PN-EN 13501-2:2016
Wytrzymałość mechaniczna	Klasa 3 (warunki pracy lekkie, średnie, ciężkie)	PN-EN 1192:2001
Odporność na korozję	Klasa C1, C2, C3 (konstrukcje z anodowanymi powłokami tlenkowymi) Klasa C1, C2, C3, C4 (konstrukcje z lakierowymi powłokami proszkowymi)	PN-EN ISO 12944-2:2001
Wymiary drzwi	Klasa 3	PN-EN 1529:2001
Wymiary ościeżnic	Klasa m	PN-EN 22768-1:1999
Prostokątność skrzydła	Klasa 3	PN-EN 1529:2001
Płaskość skrzydła	Klasa 3 (dla zwichrowań, wygięć i wyboczeń skrzydła) Klasa 1 (dla płaskości miejscowej)	PN-EN 1530:2001
Prawidłowość działania drzwi	Ruch skrzydła przy otwieraniu i zamykaniu drzwi powinien być płynny, bez zahamowań i zaczepiania skrzydła o ościeżnicę. Działanie ruchomych elementów okuć powinno przebiegać bez zacięć. Uszczelka przylgowa powinna ściśle przylegać do płaszczyzny skrzydła drzwiowego na całym obwodzie.	
Siły operacyjne	Klasa 1	PN-EN 12217:2005
Odporność na obciążenia statyczne pionowe, działające w płaszczyźnie skrzydła	Klasa 3	PN-EN 1192:2001
Wytrzymałość na skręcanie statyczne	Klasa 3	PN-EN 1192:2001
Odporność na uderzenia ciałem twardym	Klasa 3	PN-EN 1192:2001
Odporność na uderzenia ciałem miękkim i ciężkim	Klasa 3	PN-EN 1192:2001

Odporność na obciążenia wiatrem	Klasa C1	PN-EN 12210:2001
Odporność na wielokrotne cykliczne otwieranie i zamykanie (trwałość mechaniczna)	Klasa 6 Klasa 5	PN-EN 12400:2004 PN-EN 16034:2014
Przepuszczalność powietrza	Klasa 2	PN-EN 12207:2001
Wodoszczelność	Klasa 5A	PN-EN 12208:2001


9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Nowy Sącz, dnia 26-04-2018

**Pełnomocnik ds. FPC**

*Paulina Koterla*

.....  
W imieniu producenta podpisał(a)

  
**VIOLIN**  
www.violin.pl

**VIOLIN OKNA sp. z o.o.**  
Rynek 2  
32-100 Proszowice  
Oddział: ul. Magazynowa 1a  
33-300 Nowy Sącz  
NIP: 734-35-49-723